

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Saat ini konsumsi obat-obatan sudah menjadi hal yang umum bagi masyarakat. Obat-obatan yang digunakan masyarakat tidak hanya diperoleh dari apotik berdasarkan resep dokter tetapi tidak jarang masyarakat mengkonsumsi obat-obatan yang dengan bebas mereka peroleh dari apotik maupun toko obat, tanpa memperhatikan efek samping yang diakibatkannya. Bahkan pada beberapa orang minum obat-obat tertentu sudah menjadi suatu kebiasaan misalnya obat sakit kepala, obat penyakit lambung, bahkan antibiotik.

Setiap obat yang masuk ke dalam tubuh akan dimetabolisme di dalam hati. Itu sebabnya sering terjadi kerusakan hati yang diinduksi obat-obatan. Lebih dari 900 obat-obatan, toxin, dan tanaman obat telah dibuktikan berpotensi menginduksi penyakit hati dan 20-40 % obat-obatan adalah penyebab kegagalan hati fulminan (Mehta, Ozick, Gbadehan, 2004). Penyakit hati akibat induksi obat-obatan dapat terjadi pada semua ras, jenis kelamin, dan umur. Distribusi usianya bimodal dengan puncak pada usia dua puluh sampai enam puluhan (Robson, Lemmer, Hift, 1991).

Di Amerika Serikat, kira-kira 2000 kasus gagal hati akut terjadi dan 50 % di antaranya disebabkan obat-obatan. Dua sampai lima persen kasus pasien yang dirawat di rumah sakit dengan jaundice disebabkan oleh obat-obatan dan kira-kira 10% dari kasusnya merupakan hepatitis akut (Mehta, Ozick, Gbadehan, 2004).

Penyakit hati yang diinduksi obat-obatan merupakan sebab paling umum ditariknya obat-obatan dari pasaran. Itu sebabnya penulis mengangkat masalah ini agar para dokter lebih waspada dalam mengidentifikasi kerusakan hati yang berhubungan dengan obat-obatan karena deteksi dini dapat menurunkan keracunan hati dengan penghentian obat (Mehta, Ozick, Gbadehan, 2004).

1.2. Identifikasi Masalah

Bagaimana manifestasi kerusakan hepatosit yang diinduksi oleh obat-obatan ?

1.3. Maksud dan Tujuan

Maksud : Memberi gambaran manifestasi kerusakan hati akibat obat-obatan

Tujuan : Memberi masukan kepada kalangan medis dan awam mengenai kerusakan hati akibat obat-obatan dan diharapkan agar lebih waspada dalam menggunakan obat-obatan

1.4. Manfaat Penulisan Karya Tulis Ilmiah

- ♦ Mengetahui obat-obatan yang dideteksi dapat mengakibatkan kerusakan hati beserta gambaran histopatologis kerusakan hati yang dapat terjadi.